

الوحدة الخامسة – الدرس الخامس : تطبيقات على النسب المئوية

تحقق سريع (4) صفحة 194

افترض أنك تقبض في الأسبوع 800 درهم إضافة إلى عمولة بقيمة 3.5% على مبيعاتك ، أوجد ما ستقبضه هذا الأسبوع إذا بلغ رقم مبيعاتك 1400 درهم .

أولاً : نحسب العمولة من المبيعات .

.....
.....

ثانياً : نضيف العمولة على الأجر الأسبوعي الثابت .

..... = ستقبض هذا الأسبوع

تمارين – صفحة 195

(9) أوجد القيمة الكلية لـ 72.75 درهماً مع 6% ضريبة مبيع

ضريبة المبيع :

.....

= القيمة الكلية

(10) يبلغ سعر رداء 114 درهماً دون الضريبة، ومعدل الضريبة 7% أوجد السعر الكلي للرداء .

ضريبة المبيع :

.....

= السعر الكلي للرداء

(16) أوجد العمولة لـ 2500 درهم بمعدل عمولة 8%

.....

(19) دفع لكل مدير 800 درهماً إضافة إلى عمولة 2.5% على مبيع 1000 درهم . ما المبلغ الذي دفعه لك مديرك ؟

العمولة :

.....

= دفع لك المدير

تذكر: كل من ضريبة المبيع – الخدمات – العمولة هي جزء من المبلغ الإجمالي .

معدل المبيع – معدل الخدمات – معدل العمولة هي النسبة المئوية من الإجمالي .

يمكن استخدام المعادلات التالية :

ضريبة المبيع = معدل الضريبة × سعر الشراء

العمولة = معدل العمولة × المبيع

تحقق سريع (1) صفحة 193

أوجد الكلفة الكلية لمشتريات بقيمة 185 درهماً إذا كان معدل الضريبة 5.5% ؟

.....

.....

= الكلفة الكلية للمشتريات

تحقق سريع (2) صفحة 194

قدر 15% بدل خدمات من كل مبلغ :

(a) 58.20 (b) 61.80 (c) 49.75

..... التقدير

..... 10%

..... 5%

..... 15%

تحقق سريع (3) صفحة 194

أوجد العمولة على مبيع بقيمة 3200 درهم بمعدل 6%

.....

.....

.....